

DÖNEM I
T.C.
NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ MERAM TIP FAKÜLTESİ
2020-2021 DERS YILI
III. DERS KURULU (7 HAFTA)
(HÜCRE BİLİMLERİ)
(04 OCAK 2021 - 05 MART 2021)

DEKAN
BAŞKOORDİNATÖR
BAŞKOORDİNATÖR YARD.

Prof. Dr. Celalettin VATANSEV
Prof. Dr. Ayşe Saide ŞAHİN
Prof. Dr. Faruk AKSOY
Prof. Dr. Aydan ÖZGÖRGÜLÜ
Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR

DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ
DÖNEM I KOORDİNATÖR YARD.

Prof.Dr. Hasibe VURAL
Doç.Dr. Lütfi Saltuk DEMİR
Doç.Dr. Barkın İLHAN
Doç.Dr. Mehmet UYAR
Öğr.Gör.Dr. Burcu GÜLTEKİN

DERSLER	Teorik (saat)	Pratik(saat)	PDÖ (saat)	Beceri Eğt.(saat)	TOPLAM (saat)
Biyokimya	26	14x4			40
Tıbbi Genetik	24				24
Tıbbi İstatistik	13				13
Biyomedikal Fizik	26	6x8			32
Anatomi	18	14x4			32
Tıp Tarihi ve Etik	4				4
Tıp Eğitimi ve Bilişimi	0		12	4x4	16
Seçmeli Ders	4				4
OZ Seçmeli (Akademik Yazım)	8				8
Atatürk İlk. ve İnk. Tarihi	12				12
Temel Bilgisayar Bilgisi	6	6x4			12
Türk Dili	14				14
Temel İngilizce 1-2	16				16
Genel Toplam	171	44	12	4	127

**Ders Kurulu
Üyeleri:**

Prof.Dr. Aynur ÇİÇEKÇİBAŞI
Prof.Dr. Hasan ACAR
Prof.Dr. Mehmet GÜRBİLEK
Prof.Dr. Mustafa BÜYÜKMUMCU
Prof.Dr. M. Selman YILDIRIM
Prof.Dr. Sevil KURBAN
Prof. Dr. Nazan KARAOĞLU
Doç.Dr. Ayşegül ZAMANI
Doç.Dr. Barkın İLHAN
Doç.Dr. Berrin OKKA

Doç.Dr. Işık TUNCER
Doç.Dr. Yasemin DURDURAN
Doç.Dr. Mehmet UYAR
Doç.Dr. M. Tuğrul YILMAZ
Dr. Öğr. Üyesi Faik ÖZDENGÜL
Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ
Öğr. Gör. Dr. Cemile TOPÇU
Öğr. Gör. Dr. Duygu AKIN SAYGIN
Öğr. Gör. Dr. M. Nihan SOMUNCU
Öğr. Gör. Dr. D.A. KABAĞÇI

* Mesleki beceri eğitimlerinin konu ve grup dağılım listesi için TEBAD programına bakınız.

DÖNEM I
III. KURUL
I. HAFTA

4 Ocak 2021

PAZARTESİ

08.30 - 09.15	Biyokimya 1	Yağda çözünür vitaminler	S. KURBAN
09.25 - 10.10	Biyokimya 2	Yağda çözünür vitaminler	S. KURBAN
10.20 - 11.05	Biyomedikal Fizik 1	Bilimsel Yöntem, Biyofizik nedir?	B. İLHAN
11.15 - 12.00	Biyomedikal Fizik 2	Biyofiziğin Önemi, Fizik-Biyoloji ilişkisi	B. İLHAN
12.15-13.00	Türk Dili	(Uzaktan Eğitim)	
13.30 - 14.15			
14.25 - 15.10			
15.20 - 16.05	Tıp Tarihi ve Etik 1	Anadolu Selçuklu döneminde Tıp	B.E. OKKA
16.15 - 17.00	Tıp Tarihi ve Etik 2	Osmanlılar döneminde Tıp	B.E. OKKA

5 Ocak 2021

SALI

08.30 - 09.15	Biyokimya 3	Yağda çözünür vitaminler	S. KURBAN
09.25 - 10.10	Biyokimya 4	Suda Çözünen Vitaminler	S. KURBAN
10.20 - 11.05	T.Genetik 3	Genetiğe Giriş	A. ZAMANİ
11.15 - 12.00	T.Genetik 4	Mendel Kalıtımının İnsandaki Açılımı	H. ACAR
13.30 - 14.15	T.Genetik 5	Otozomal Dominant Kalıtım	M.N. SOMUNCU
14.25 - 15.10	T.Genetik 6	Otozomal Dominant Kalıtım	M.N. SOMUNCU
15.20 - 16.05	Tıp Tarihi ve Etik 3	Cumhuriyet döneminde tıp alanında gelişmeler	B.E. OKKA
16.15 - 17.00	Tıp Tarihi ve Etik 4	Cumhuriyet döneminde tıp alanında gelişmeler	B.E. OKKA

6 Ocak 2021

ÇARŞAMBA

08.30 - 09.15
09.25 - 10.10
10.20 - 11.05
11.15 - 12.00

12.00-12.30 TIBBİ BİLGİSAYAR I. ARA SINAV

13.30 - 14.15 DÖNEM 1 TEORİK SINAV (14.00)
14.25 - 15.10 SEÇMELİ DERS FİNAL

15.20 - 16.05
16.15 - 17.00

7 Ocak 2021

PERŞEMBE

08.30 - 09.15	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.2	ANATOMİ PRATİK P3
09.25 - 10.10	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.2	ANATOMİ PRATİK P3
10.20 - 11.05	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.1	ANATOMİ PRATİK P2
11.15 - 12.00	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.1	ANATOMİ PRATİK P2
13.30 - 14.15	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.2	ANATOMİ PRATİK P1
14.25 - 15.10	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.2	ANATOMİ PRATİK P1
15.20 - 16.05	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.1	ANATOMİ PRATİK P4
16.15 - 17.00	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.1	ANATOMİ PRATİK P4

8 Ocak 2021

CUMA

08.30 - 09.15	Anatomi 1	Kemikler hakkında genel bilgi	İ. UYSAL
09.25 - 10.10	Anatomi 2	Kemikler hakkında genel bilgi	İ. UYSAL
10.20 - 11.05	T.Genetik 7	Otozomal Resesif Kalıtım	M.N. SOMUNCU
11.15 - 12.00	T.Genetik 8	Cinsiyete Bağlı Kalıtım	M.N. SOMUNCU

13.30 - 14.15
14.25 - 15.10
15.20 - 16.05
16.15 - 17.00

DÖNEM III TEORİK SINAV (14:00)

DÖNEM I
III. KURUL
II. HAFTA

11 Ocak 2021

PAZARTESİ

08.30 - 09.15	Biyokimya 5	Suda Çözünen Vitaminler	S. KURBAN
09.25 - 10.10	Biyokimya 6	Suda Çözünen Vitaminler	S. KURBAN
10.20 - 11.05	Biyomedikal Fizik 3	Ölçme nedir? Birim, uzunluk, büyüklük kavramları	B. İLHAN
11.15 - 12.00	Biyomedikal Fizik 4	Sistem Kavramı, Temel Taşınım Yasaları	B. İLHAN
SEÇMELİ BÜTÜNLEME SINAVI			
13.30 - 14.15	Anatomi 3	Üst ekstremite kemikleri	M.T. YILMAZ
14.25 - 15.10	Anatomi 4	Üst ekstremite kemikleri	M.T. YILMAZ
15.20 - 16.05	Tıbbi İstatistik 1	Tablo, grafik yapımı ve yorumlanması	Y. DURDURAN
16.15 - 17.00	Tıbbi İstatistik 2	Uygulama: Normal dağılım, tablo ve grafik yapımı ile ilgili uygulama	Y. DURDURAN
17.00 - 18.00	Temel İngilizce 1	(Uzaktan Eğitim)	

12 Ocak 2021

SALI

08.30 - 09.15	Biyokimya 7	Kolorimetri	M. GÜRBİLEK
09.25 - 10.10	Biyokimya 8	Kolorimetri	M. GÜRBİLEK
10.20 - 11.05	Anatomi 5	Üst ekstremite kemikleri	M.T. YILMAZ
11.15 - 12.00	Anatomi 6	Üst ekstremite kemikleri	M.T. YILMAZ
13.30 - 14.15	Genetik 9	Poligenik ve Multifaktoriyel Kalıtım	M.N. SOMUNCU
14.25 - 15.10	Genetik 10	Atipik Kalıtım	M.N. SOMUNCU
15.20 - 16.05	Atatürk İ.ve İ.Tar.	(Uzaktan Eğitim)	
16.15 - 17.00	Atatürk İ.ve İ.Tar.	(Uzaktan Eğitim)	
17.00 - 18.00	Temel İngilizce 1	(Uzaktan Eğitim)	

13 Ocak 2021

ÇARŞAMBA

08.30 - 09.15	BİYOKİMYA PRATİK P2	BİYOFİZİK PRATİK P3.2	ANATOMİ PRATİK P4
09.25 - 10.10	BİYOKİMYA PRATİK P2	BİYOFİZİK PRATİK P3.2	ANATOMİ PRATİK P4
10.20 - 11.05	BİYOKİMYA PRATİK P2	BİYOFİZİK PRATİK P1.1	ANATOMİ PRATİK P3
11.15 - 12.00	BİYOKİMYA PRATİK P2	BİYOFİZİK PRATİK P1.1	ANATOMİ PRATİK P3
12.30-13.30			
13.30 - 14.15	BİYOKİMYA PRATİK P4	BİYOFİZİK PRATİK P1.2	ANATOMİ PRATİK P2
14.25 - 15.10	BİYOKİMYA PRATİK P4	BİYOFİZİK PRATİK P1.2	ANATOMİ PRATİK P2
15.20 - 16.05	BİYOKİMYA PRATİK P4	BİYOFİZİK PRATİK P3.1	ANATOMİ PRATİK P1
16.15 - 17.00	BİYOKİMYA PRATİK P4	BİYOFİZİK PRATİK P3.1	ANATOMİ PRATİK P1

14 Ocak 2021

PERŞEMBE

08.30 - 09.15	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
09.25 - 10.10	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
10.20 - 11.05	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
11.15 - 12.00	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
13.30 - 14.15			
14.25 - 15.10			
15.20 - 16.05	Türk Dili	TÜRK DİLİ 1. ARA SINAV	
16.15 - 17.00	Atatürk İ.ve İ.Tar.	ATATÜRK İLK. İNK. TRH. 1. ARA SINAV	

15 Ocak 2021

CUMA

08.30 - 09.15	Biyokimya 9	Enzimlerin Yapısı ve sınıflandırılması	İ. KILINÇ
09.25 - 10.10	Biyokimya 10	Enzimlerin Yapısı ve sınıflandırılması	İ. KILINÇ
10.20 - 11.05	Biyomedikal Fizik 5	Temel mekanik: Vektörler, Öteleme, Rotasyon Dengesi	B. İLHAN
11.15 - 12.00	Biyomedikal Fizik 6	Biyomekanik: Ortopedik Örnekler	B. İLHAN
14.00 - 14.40	OZ Seçmeli (Akademik Yazım)	Yayınlarda etik kurallar ve etik kurullar	N.KARAOĞLU
14.45 - 15.10	OZ Seçmeli (Akademik Yazım)	Yayınlarda etik kurallar ve etik kurullar	N.KARAOĞLU
15.20 - 16.05			
16.15 - 17.00			

DÖNEM I
III. KURUL
III. HAFTA

18 Ocak 2021

PAZARTESİ

08.30 - 09.15	Genetik 11	Populasyon Genetiği	H. ACAR
09.25 - 10.10	Genetik 12	Populasyon Genetiği	H. ACAR
10.20 - 11.05	Biyokimya 11	Enzim kinetiği-1	İ. KILINÇ
11.15 - 12.00	Biyokimya 12	Enzim kinetiği-1	İ. KILINÇ
13.30 - 14.15	Biyostatistik 3	Hipotezlerin sınanması, bağımlı ve bağımsız gruplar, hipotez testlerinin ç	Y. DURDURAN
14.25 - 15.10	Biyostatistik 4	İstatistikte kullanılan yazılım programları	Y. DURDURAN
15.20 - 16.05			
16.15 - 17.00			
17.00 - 18.00	Temel İngilizce 1	(Uzaktan Eğitim)	

19 Ocak 2021

SALI

08.30 - 09.15	Anatomi 7	Üst ekstremite kemikleri	M.T. YILMAZ
09.25 - 10.10	Anatomi 8	Üst ekstremite kemikleri	M.T. YILMAZ
10.20 - 11.05	Biyomedikal Fizik 7	Temel dinamik ve kinematik	B. İLHAN
11.15 - 12.00	Biyomedikal Fizik 8	Biyomedikal örnekler	B. İLHAN
13.30 - 14.15		(TEMEL İNGİLİZCE 1. ARASINAV)	
14.25 - 15.10			
15.20 - 16.05	Atatürk İ.ve İ.Tar.	(Uzaktan Eğitim)	
16.15 - 17.00	Atatürk İ.ve İ.Tar.	(Uzaktan Eğitim)	

20 Ocak 2021

ÇARŞAMBA

08.30 - 09.15	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.2	ANATOMİ PRATİK P3
09.25 - 10.10	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.2	ANATOMİ PRATİK P3
10.20 - 11.05	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.1	ANATOMİ PRATİK P2
11.15 - 12.00	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.1	ANATOMİ PRATİK P2
12.00-12.30	TIBBİ BİLGİSAYAR PRATİK		
13.30 - 14.15	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.2	ANATOMİ PRATİK P1
14.25 - 15.10	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.2	ANATOMİ PRATİK P1
15.20 - 16.05	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.1	ANATOMİ PRATİK P4
16.15 - 17.00	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.1	ANATOMİ PRATİK P4

21 Ocak 2021

PERŞEMBE

08.30 - 09.15	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
09.25 - 10.10	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
10.20 - 11.05	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
11.15 - 12.00	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
13.30 - 14.15	Genetik 13	Bir Genetik Tanı Merkezi Nasıl Olmalı, Hangi Birimlerden Oluşmalı	M.N. SOMUNCU
14.25 - 15.10	Genetik 14	Bir Genetik Tanı Merkezi Nasıl Olmalı, Hangi Birimlerden Oluşmalı	M.N. SOMUNCU
15.20 - 16.05	Biyokimya 13	Enzim Kinetiği-2	İ. KILINÇ
16.15 - 17.00	Biyokimya 14	Enzim Kinetiği-2	İ. KILINÇ

22 Ocak 2021

CUMA

08.30 - 09.15	Biyokimya 15	Enzim İnhibisyonu	İ. KILINÇ
09.25 - 10.10	Biyokimya 16	Enzim İnhibisyonu	İ. KILINÇ
10.20 - 11.05	Biyomedikal Fizik 9	Temel esneklik kavramları, elastik/plastik davranış	B. İLHAN
11.15 - 12.00	Biyomedikal Fizik 10	Biyomateryallerin özellikleri	B. İLHAN
14.00 - 14.40	OZ Seçmeli(Akademik Yazım)	Akademik Yazım	
14.45 - 15.10	OZ Seçmeli(Akademik Yazım)	Akademik Yazım	
15.20 - 16.05			
16.15 - 17.00			

DÖNEM ARA TATİLİ (25 Ocak - 05 Şubat 2020)

DÖNEM I
III. KURUL
IV. HAFTA

8 Şubat 2021

PAZARTESİ

08.30 - 09.15	Biyoistatistik 5	İki bağımsız sayısal değişkenlerden oluşan grupta uygulanan hipotez testleri	Y. DURDURAN
09.25 - 10.10	Biyoistatistik 6	İki bağımlı sayısal değişkenlerden oluşan grupta uygulanan hipotez testleri	Y. DURDURAN
10.20 - 11.05	Anatomi 9	Thorax ve columna vertebralis kemikleri	D.A. KABAKÇI
11.15 - 12.00	Anatomi 10	Thorax ve columna vertebralis kemikleri	D.A. KABAKÇI
12.15-13.00	Türk Dili	(Uzaktan Eğitim)	
13.30 - 14.15	Genetik 15	Genetikte kullanılan Mikroskoplar ve Özellikleri	M.N. SOMUNCU
14.25 - 15.10	Genetik 16	Genetikte kullanılan Mikroskoplar ve Özellikleri	M.N. SOMUNCU
15.20 - 16.05	Seçmeli Ders 1	Kimlik ve Kişilik Gelişimi	F. ÖZDENGÜL
16.15 - 17.00	Seçmeli Ders 2	Kimlik ve Kişilik Gelişimi	F. ÖZDENGÜL
17.00 - 18.00	Temel İngilizce 1	(Uzaktan Eğitim)	

9 Şubat 2021

SALI

08.30 - 09.15	Anatomi 11	Thorax ve columna vertebralis kemikleri	D.A. KABAKÇI
09.25 - 10.10	Anatomi 12	Thorax ve columna vertebralis kemikleri	D.A. KABAKÇI
10.20 - 11.05	Biyomedikal Fizik 11	Akışkanlar I: Hidrostatik	B. İLHAN
11.15 - 12.00	Biyomedikal Fizik 12	Akışkanlar I: Hidrodinamik; süreklilik ve Bernoulli ilkeleri	B. İLHAN
12.15-13.00	Türk Dili	(Uzaktan eğitim)	
13.30 - 14.15	Biyokimya 17	Enzimle hidroliz lab. Takdimi	İ. KILINÇ
14.25 - 15.10	Biyokimya 18	Enzimle hidroliz lab. Takdimi	İ. KILINÇ
15.20 - 16.05	Atatürk İ.ve İ.Tar.	(Uzaktan Eğitim)	
16.15 - 17.00	Atatürk İ.ve İ.Tar.	(Uzaktan Eğitim)	
17.00 - 18.00	Temel İngilizce 1	(Uzaktan Eğitim)	

10 Şubat 2021

ÇARŞAMBA

08.30 - 09.15	BİYOKİMYA PRATİK P2	BİYOFİZİK PRATİK P3.2	ANATOMİ PRATİK P4
09.25 - 10.10	BİYOKİMYA PRATİK P2	BİYOFİZİK PRATİK P3.2	ANATOMİ PRATİK P4
10.20 - 11.05	BİYOKİMYA PRATİK P2	BİYOFİZİK PRATİK P1.1	ANATOMİ PRATİK P3
11.15 - 12.00	BİYOKİMYA PRATİK P2	BİYOFİZİK PRATİK P1.1	ANATOMİ PRATİK P3
12.00-12.30	TIBBİ BİLGİSAYAR		
13.30 - 14.15	BİYOKİMYA PRATİK P4	BİYOFİZİK PRATİK P1.2	ANATOMİ PRATİK P2
14.25 - 15.10	BİYOKİMYA PRATİK P4	BİYOFİZİK PRATİK P1.2	ANATOMİ PRATİK P2
15.20 - 16.05	BİYOKİMYA PRATİK P4	BİYOFİZİK PRATİK P3.1	ANATOMİ PRATİK P1
16.15 - 17.00	BİYOKİMYA PRATİK P4	BİYOFİZİK PRATİK P3.1	ANATOMİ PRATİK P1

11 Şubat 2021

PERŞEMBE

08.30 - 09.15	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
09.25 - 10.10	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
10.20 - 11.05	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
11.15 - 12.00	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
13.30 - 14.15	Genetik 17	Kromozom Nedir, Temel Özellikleri	M.S. YILDIRIM
14.25 - 15.10	Genetik 18	Kromozom Eldesi Ve Bantlama Teknikleri	M.S. YILDIRIM
15.20 - 16.05	Biyoistatistik 7	Ki-kare testi ve McNemar Analizi	M. UYAR
16.15 - 17.00	Biyoistatistik 8	Uygulama: Veri seti üzerinde iki grup karşılaştırılması uygulamaları	M. UYAR

12 Şubat 2021

CUMA

08.30 - 09.15	Biyokimya 19	Koenzimler-1	M. GÜRBİLEK
09.25 - 10.10	Biyokimya 20	Koenzimler-1	M. GÜRBİLEK
10.20 - 11.05	Biyomedikal Fizik 13	Akışkanlar II: Hidrodinamik; içsürtülmeli akışkanlar	B. İLHAN
11.15 - 12.00	Biyomedikal Fizik 14	Akışkanlar II: Poiseuille ve Laplace yasaları	B. İLHAN
14.00 - 14.40	OZ Seçmeli(Akademik Yazım)	Akademik yazım	
14.45 - 15.10	OZ Seçmeli(Akademik Yazım)	Akademik yazım	
15.20 - 16.05	Anatomi 13	Alt ekstremite kemikleri	İ.UYSAL
16.15 - 17.00	Anatomi 14	Alt ekstremite kemikleri	İ.UYSAL

DÖNEM I

III. KURUL V. HAFTA

15 Şubat 2021

PAZARTESİ

08.30 - 09.15	Anatomi 15	Alt ekstremite kemikleri	İ.UYSAL
09.25 - 10.10	Anatomi 16	Alt ekstremite kemikleri	İ.UYSAL
10.20 - 11.05	Genetik 19	Sayısal kromozom anomalileri ve oluş mekanizmaları	M.S. YILDIRIM
11.15 - 12.00	Genetik 20	Sayısal kromozom anomalileri ve oluş mekanizmaları	M.S. YILDIRIM
12.15-13.00	Türk Dili	(Uzaktan Eğitim)	
13.30 - 14.15	Biyokimya 21	Koenzimler-2	M. GÜRBİLEK
14.25 - 15.10	Biyokimya 22	Koenzimler-2	M. GÜRBİLEK
15.20 - 16.05			
16.15 - 17.00			
17.00 - 18.00	Temel İngilizce 1	(Uzaktan Eğitim)	

16 Şubat 2021

SALI

08.30 - 09.15	Biyostatistik 9	Üç ve üzeri gruptan oluşan sayısal değişkenlerde uygulanan hipotez testi	M. UYAR
09.25 - 10.10	Biyostatistik 10	Uygulama:Veri seti üzerinde üç ve üzeri grup karşılaştırması uygulamaları	M. UYAR
10.20 - 11.05	Biyomedikal Fizik 15	Elektrik I: Temel Kavramlar	B. İLHAN
11.15 - 12.00	Biyomedikal Fizik 16	Elektrik I: Temel Biyoelektrik Kavramlar	B. İLHAN
12.15-13.00	Türk Dili	(Uzaktan Eğitim)	
13.30 - 14.15	Genetik 21	Yapısal kromozom anomalileri ve oluş mekanizmaları	M.S. YILDIRIM
14.25 - 15.10	Genetik 22	Yapısal kromozom anomalileri ve oluş mekanizmaları	M.S. YILDIRIM
15.20 - 16.05	Atatürk İ.ve İ.Tar.	(Uzaktan Eğitim)	
16.15 - 17.00	Atatürk İ.ve İ.Tar.	(Uzaktan Eğitim)	
17.00 - 18.00	Temel İngilizce 1	(Uzaktan Eğitim)	

17 Şubat 2021

ÇARŞAMBA

08.30 - 09.15	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.2	GENETİK PRATİK P3
09.25 - 10.10	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.2	GENETİK PRATİK P3
10.20 - 11.05	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.1	GENETİK PRATİK P2
11.15 - 12.00	BİYOKİMYA PRATİK P1	BİYOFİZİK PRATİK P4.1	GENETİK PRATİK P2
12.00-12.30	TIBBİ BİLGİSAYAR		
13.30 - 14.15	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.2	GENETİK PRATİK P1
14.25 - 15.10	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.2	GENETİK PRATİK P1
15.20 - 16.05	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.1	GENETİK PRATİK P4
16.15 - 17.00	BİYOKİMYA PRATİK P3	BİYOFİZİK PRATİK P2.1	GENETİK PRATİK P4

18 Şubat 2021

PERŞEMBE

08.30 - 09.15	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
09.25 - 10.10	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
10.20 - 11.05	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
11.15 - 12.00	M. Beceri Eğ.	Dönüşümlü gruplar	TEBAD
13.30 - 14.15	Biyomedikal Fizik 17	Elektrik II: Biyolojik Potansiyeller, Einthoven üçgen modeli	B. İLHAN
14.25 - 15.10	Biyomedikal Fizik 18	Temel Biyomanyetik Kavramlar	B. İLHAN
15.20 - 16.05	Biyokimya 23	Nükleik asitler, pürin ve pirimidin bazları	İ. KILINÇ
16.15 - 17.00	Biyokimya 24	Nükleik asitler, pürin ve pirimidin bazları	İ. KILINÇ

19 Şubat 2021

CUMA

08.30 - 09.15	Genetik 23	Moleküler Sitogenetik Tanı Yöntemleri	A. ZAMANI
09.25 - 10.10	Genetik 24	Moleküler Sitogenetik Tanı Yöntemleri	A. ZAMANI
10.20 - 11.05	Anatomi 17	Alt ekstremite kemikleri	İ.UYSAL
11.15 - 12.00	Anatomi 18	Alt ekstremite kemikleri	İ.UYSAL
14.00 - 14.40	Yazım)	Akademik Yazım	
14.45 - 15.10	Yazım)	Akademik Yazım	
15.20 - 16.05	Biyostatistik 11	İki sayısal değişken arasındaki ilişkinin incelenmesi: Korelasyon analizi	M. UYAR
16.15 - 17.00			

DÖNEM I

III. KURUL
VI. HAFTA

22 Şubat 2021

PAZARTESİ

08.30 - 09.15
09.25 - 10.10
10.20 - 11.05
11.15 - 12.00
12.15-13.00
13.30 - 14.15
14.25 - 15.10
15.20 - 16.05
16.15 - 17.00
17.00 - 18.00

Biyokimya 25
Biyokimya 26
Seçmeli Ders 3
Seçmeli Ders 4
Temel İngilizce 1

Nükleozit, nükleotit ve DNA
Nükleozit, nükleotit ve DNA
Kimlik ve Kişilik Gelişimi
Kimlik ve Kişilik Gelişimi
(Uzaktan Eğitim)

İ. KILINÇ
İ. KILINÇ
F. ÖZDENGÜL
F. ÖZDENGÜL

23 Şubat 2021

SALI

08.30 - 09.15
09.25 - 10.10
10.20 - 11.05
11.15 - 12.00
12.15-13.00
13.30 - 14.15
14.25 - 15.10
15.20 - 16.05
16.15 - 17.00
17.00 - 18.00

Biyomedikal Fizik 19
Biyomedikal Fizik 20
Türk Dili
Biyomedikal Fizik 21
Biyomedikal Fizik 22
Atatürk İ.ve İ.Tar.
Atatürk İ.ve İ.Tar.
Temel İngilizce 1

Biyoelektrik ölçü ve gözlem yöntemleri/araçları
Biyoelektrik ölçü ve gözlem yöntemleri/araçları
(Uzaktan Eğitim)
Moleküler Biyofiziğin Temel Kavramları
Moleküler Biyofiziğin Temel Kavramları
(Uzaktan Eğitim)
(Uzaktan Eğitim)
(Uzaktan Eğitim)

B. İLHAN
B. İLHAN
B. İLHAN
B. İLHAN

24 Şubat 2021

ÇARŞAMBA

08.30 - 09.15
09.25 - 10.10
10.20 - 11.05
11.15 - 12.00
12.30-13.30
13.30 - 14.15
14.25 - 15.10
15.20 - 16.05
16.15 - 17.00

BİYOKİMYA PRATİK P2
BİYOKİMYA PRATİK P2
BİYOKİMYA PRATİK P2
BİYOKİMYA PRATİK P2
BİYOKİMYA PRATİK P4
BİYOKİMYA PRATİK P4
BİYOKİMYA PRATİK P4
BİYOKİMYA PRATİK P4
BİYOKİMYA PRATİK P4

ANATOMİ PRATİK P1
ANATOMİ PRATİK P1
ANATOMİ PRATİK P4
ANATOMİ PRATİK P4
ANATOMİ PRATİK P3
ANATOMİ PRATİK P3
ANATOMİ PRATİK P2
ANATOMİ PRATİK P2

BİYOFİZİK PRATİK P3.2
BİYOFİZİK PRATİK P3.2
BİYOFİZİK PRATİK P1.1
BİYOFİZİK PRATİK P1.1
BİYOFİZİK PRATİK P1.2
BİYOFİZİK PRATİK P1.2
BİYOFİZİK PRATİK P3.1
BİYOFİZİK PRATİK P3.1

GENETİK PRATİK P4
GENETİK PRATİK P4
GENETİK PRATİK P3
GENETİK PRATİK P3
GENETİK PRATİK P2
GENETİK PRATİK P2
GENETİK PRATİK P1
GENETİK PRATİK P1

25 Şubat 2021

PERŞEMBE

08.30 - 09.15
09.25 - 10.10
10.20 - 11.05
11.15 - 12.00

13.30 - 14.15
14.25 - 15.10
15.20 - 16.05
16.15 - 17.00

Biyomedikal Fizik 23
Biyomedikal Fizik 24
Türk Dili
Türk Dili

Biyoenenerjetik: Biyolojik sistemlerde enerji dönüşümleri
Biyoenenerjetik: Termodinamik yasalar-serbest enerji kavramı
(Uzaktan Eğitim)
(Uzaktan Eğitim)

B. İLHAN
B. İLHAN

26 Şubat 2021

CUMA

08.30 - 09.15
09.25 - 10.10
10.20 - 11.05
11.15 - 12.00
12.00-12.30
13.30 - 14.15
14.25 - 15.10
15.20 - 16.05
16.15 - 17.00

BİYOKİMYA PRATİK P2
BİYOKİMYA PRATİK P2
BİYOKİMYA PRATİK P2
BİYOKİMYA PRATİK P2
TIBBİ BİLGİSAYAR
BİYOKİMYA PRATİK P4
BİYOKİMYA PRATİK P4
BİYOKİMYA PRATİK P4
BİYOKİMYA PRATİK P4

DONEM III SINAV (14:00)

DÖNEM I

**III. KURUL
VII. HAFTA**

1 Mart 2021

PAZARTESİ

08.30 - 09.15
09.25 - 10.10
10.20 - 11.05
11.15 - 12.00
12.15-13.00
13.30 - 14.15
14.25 - 15.10
15.20 - 16.05
16.15 - 17.00
17.00 - 18.00

Biyostatistik 12
Biyostatistik 13
Biyomedikal Fizik 25
Biyomedikal Fizik 26
Temel İngilizce 1

İleri istatistiki analizler
Özet ve veri seti üzerinde grup karşılaştırma uygulamaları
Kurul genel tekrarı
Kurul genel tekrarı
(Uzaktan Eğitim)

M. UYAR
M. UYAR
B. İLHAN
B. İLHAN

2 Mart 2021

SALI

08.30 - 09.15
09.25 - 10.10
10.20 - 11.05
11.15 - 12.00
12.15-13.00
13.30 - 14.15
14.25 - 15.10
15.20 - 16.05
16.15 - 17.00
17.00 - 18.00

Türk Dili

SERBEST ÇALIŞMA

(Uzaktan Eğitim)

(Uzaktan Eğitim)
(Uzaktan Eğitim)
(Uzaktan Eğitim)

3 Mart 2021

ÇARŞAMBA

08.30 - 09.15
09.25 - 10.10
10.20 - 11.05
11.15 - 12.00

13.30 - 14.15
14.25 - 15.10
15.20 - 16.05
16.15 - 17.00

4 Mart 2021

PERŞEMBE

08.30 - 09.15
09.25 - 10.10
10.20 - 11.05
11.15 - 12.00

13.30 - 14.15
14.25 - 15.10
15.20 - 16.05
16.15 - 17.00

PRATİK SINAVLAR

Anatomi pratik sınav grup giriş sırası: P2; P3; P4; P1

5 Mart 2021

CUMA

08.30 - 09.15
09.25 - 10.10
10.20 - 11.05
11.15 - 12.00

13.30 - 14.15
14.25 - 15.10
15.20 - 16.05
16.15 - 17.00

DÖNEM I TEORİK SINAV SAAT 9.30

DÖNEM II TEORİK SINAV SAAT 14.00